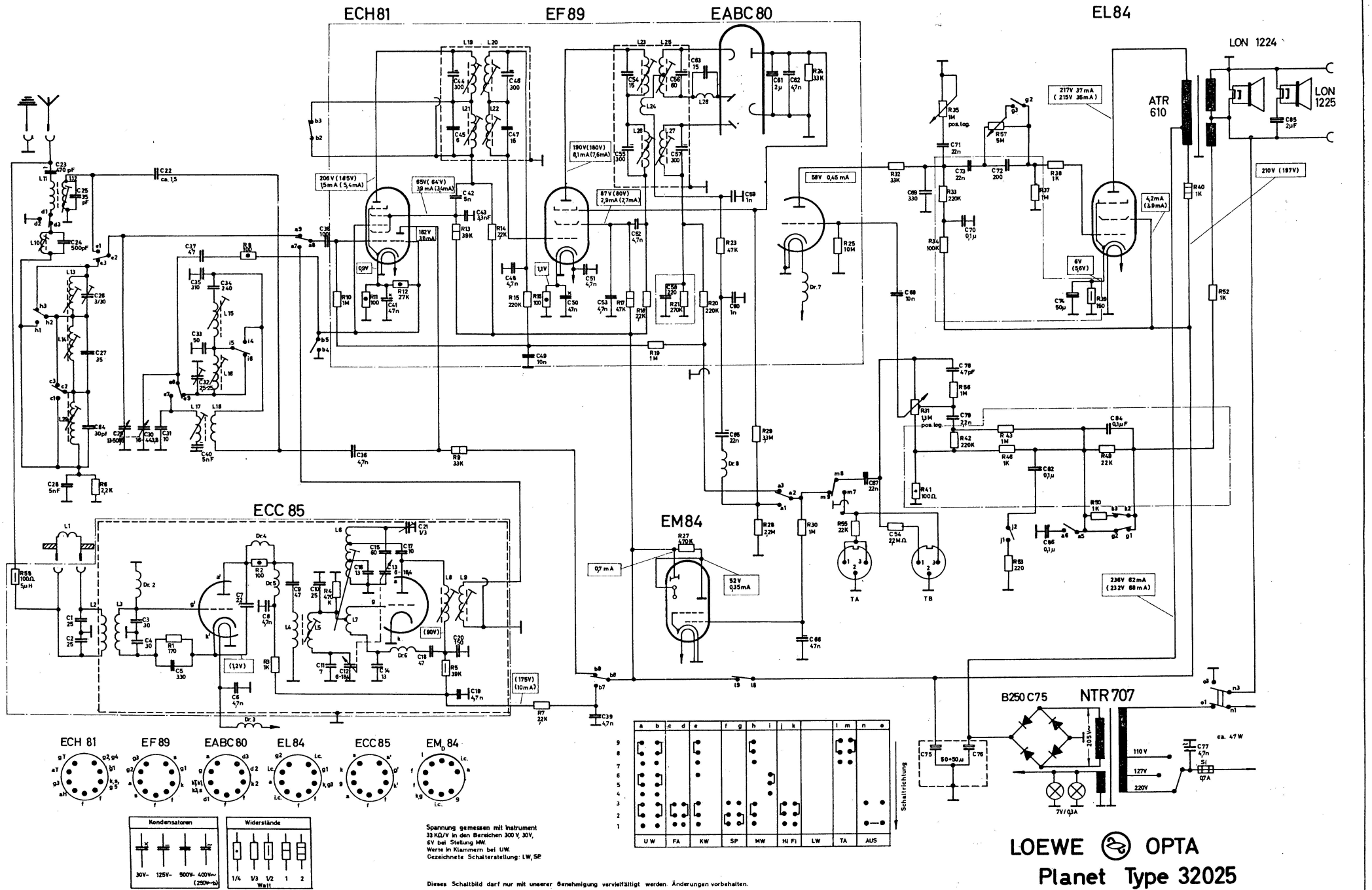
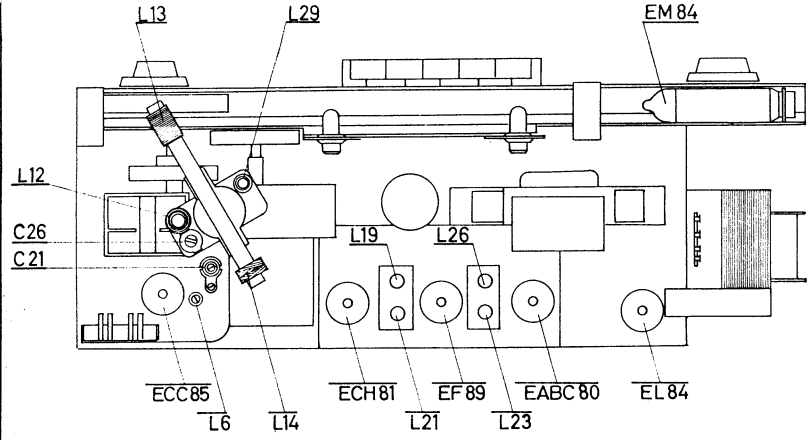
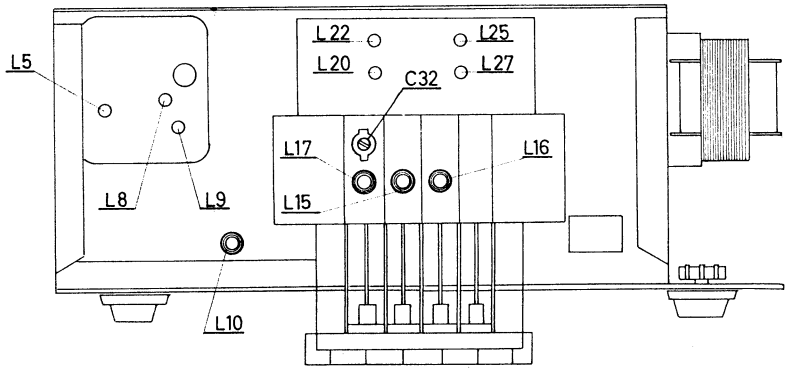
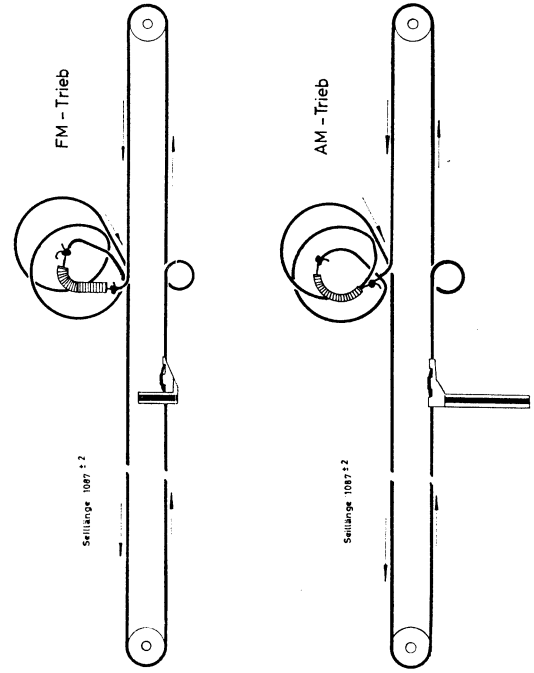


Spannung gemessen mit Instrument 33 KΩ/V in den Bereichen 300 V, 30V, 6V bei Stellung MW. Werte in Klammern bei UW. Gezeichnete Schalterstellung: LW, SP.

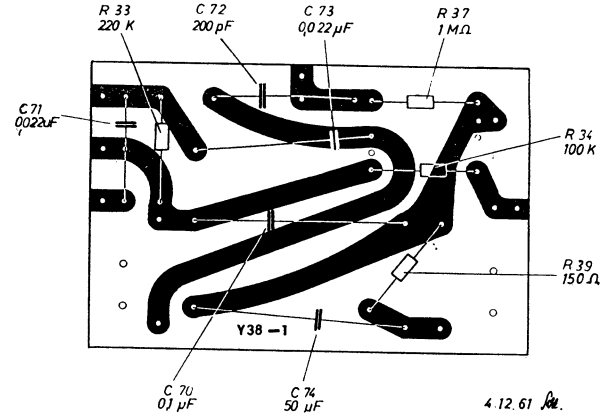
Dieses Schaltbild darf nur mit unserer Benehmigung vervielfältigt werden. Änderungen vorbehalten.



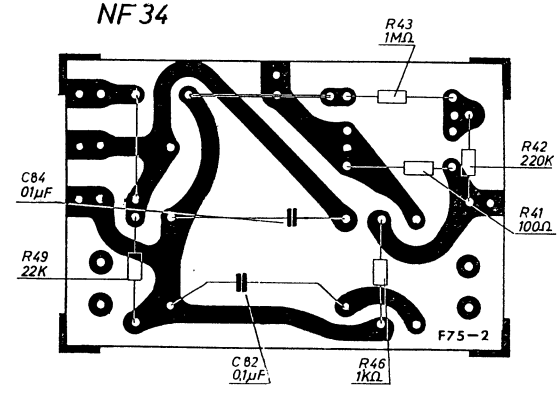


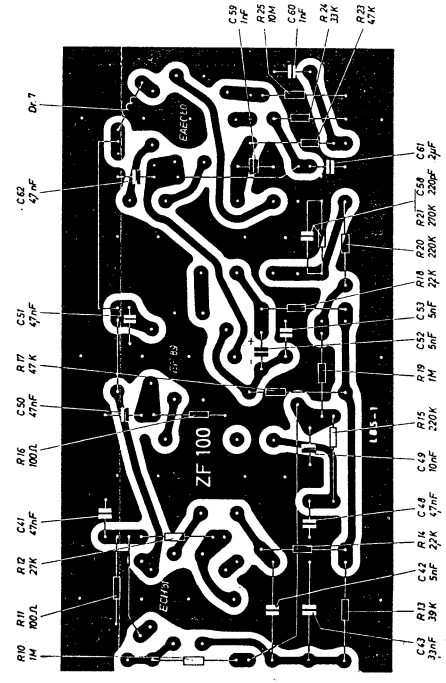


NF 27

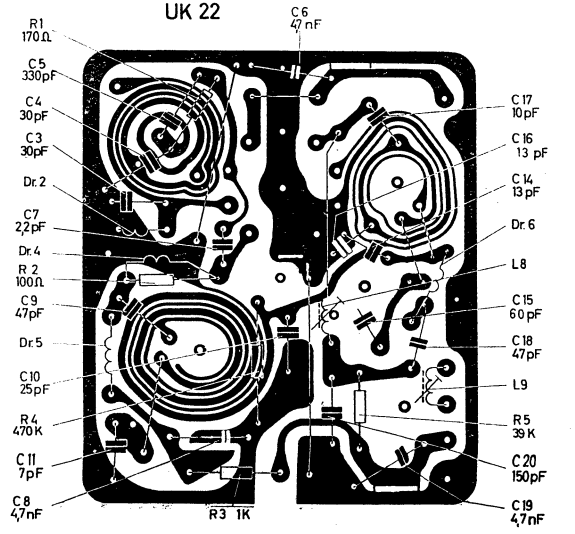


NF 34





UK 22



AM Zwischenfrequenzabgleich 460 KHz				
Bereich	Zeigerstellung	Abgleichsenderanschluß	Abgleich	Bemerkungen
MW	ca. 600 KHz	Gitter 1 EF 89	L 27 und L 26 Maximum	Wenn ein Kreis des Filters abgeglichen wird, muß der andere Kreis durch ein Dämpfungsglied (5K+5000pF in Serie) bedämpft werden.
		Gitter 1 ECH81	L 20 und L 19 Maximum	
		Antennenbuchse	L 10 Minimum	

FM Zwischenfrequenzabgleich 10,7 MHz			
	Abgleichsenderanschluß	Abgleich	Bemerkungen
Abgleichsender frequenzmoduliert Hub ± 15 KHz	Gitter 1 EF 89	L 25 und L 23 Maximum	Abgleichanzeige: Ausgangsspannungsmesser HF-Spannung soll nicht höher sein als erforderlich für ca. 1V Ausgangsspannung, gemessen mit Ausgangsspannungsmesser am Lautsprecheranschluß bei vollaufgedrehtem Lautstärkeregler. Wenn ein Kreis des Filters abgeglichen wird, muß der andere Kreis durch ein Dämpfungsglied (5K+5000 pF in Serie) bedämpft werden.
	Gitter 1 ECH81	L 22 und L 21 Maximum	
	Isolierter Draht (ECC85 1 – zum Meßsender)	L 9 und L 8 Maximum	

KW, MW und LW Abgleich				
Bereich	Zeigerstellung	Oszillator	Vorkreis	Bemerkungen
KW	10,7 MHz	L 17	L 12 Maximum	Signal über Kunstantenne (200Ω + 200pF) auf Antennenbuchse geben.
MW	525 KHz	L 16		Signal über Kunstantenne (200Ω + 200pF) auf Antennenbuchse geben. Zeiger auf die Eichmarken der Skala stellen. Der Abgleich muß einige Male wiederholt werden, um auf Maximalwerte zu kommen.
	1600 KHz	C 32		
	560 KHz		L 13 Ferritstab Maximum	
	1450 KHz		C 26 Maximum	
LW	170 KHz	L 15	L 29 Maximum	Bei gedrückter FA Taste LW Vorkreis Abgleich mit L 14 Abgleichsender über ca. 500pF an C 28 ankoppeln.
LW-FA	170 KHz		L 14 Maximum	

UKW Abgleich				
	Zeigerstellung	Oszillator	Zwischenkreis	Bemerkungen
Abgleichsender frequenzmoduliert Hub ± 15 KHz	88 MHz 104 MHz 96 MHz	L 6 C 21	L 5 Maximum	Abgleichsender symmetrisch (240Ω) an die Dipolantennenbuchsen anschließen. Eingangsspannung 5-10 µV, Abgleichanzeige Ausgangsspannungsmesser. Der Abgleich muß einige Male wiederholt werden.